



© 2008 Pokémon.

© 1995-2008 Nintendo/Creatures Inc./GAME FREAK inc. Developed by TOMY and AQ INTERACTIVE シリーズ

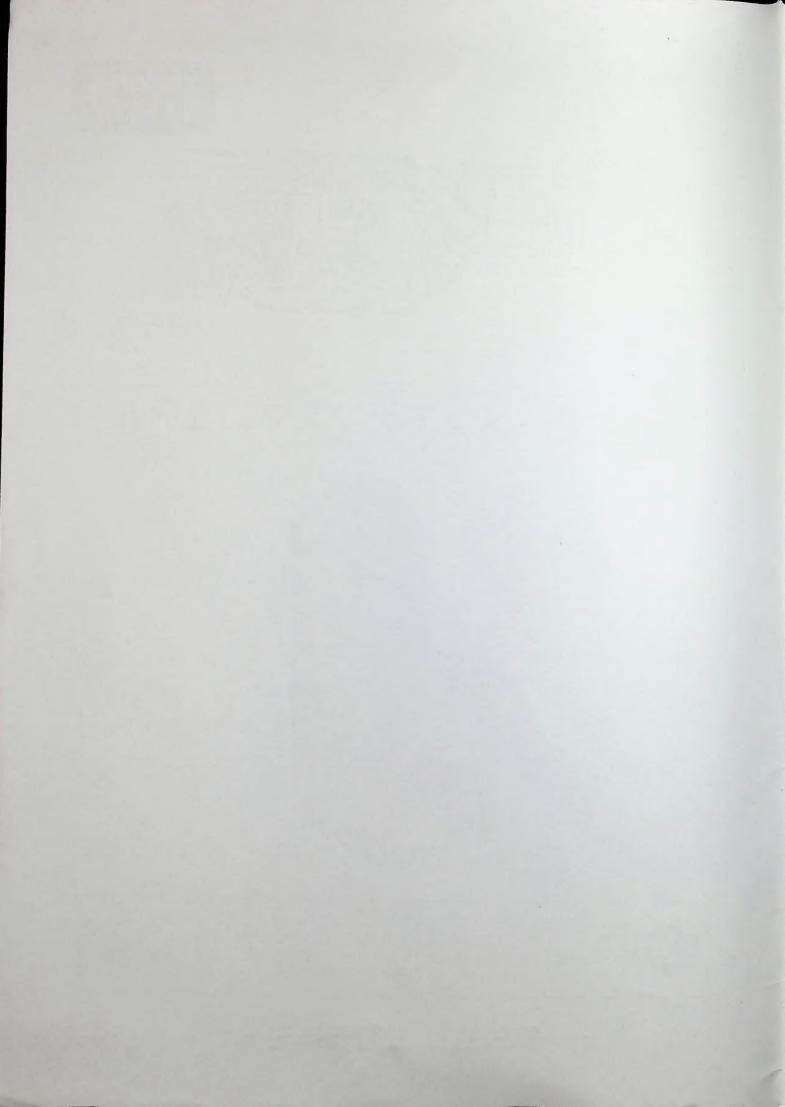
故障対応・メンテナンスマニュアル

2008.7版





本製品を安全に使用していただくために、使用前に必ず本書と筐体取扱説明書、遊び方・テストモードマニュアルをよくお読みいただき、十分に理解してください。本書と筐体取扱説明書、遊び方・テストモードマニュアルは、お読みになった後、必要なときにいつでも使用できる場所に大切に保管してください。



はじめに

このたびは、株式会社タカラトミーの製品をご愛用頂きまして、ありがとうございます。 本書は、本製品のメンテナンス、故障、トラブルシューティングなど、本製品を安全にご使用 いただくための方法を記載しております。

読者には、本製品の所有者、管理者、運営者を対象としております。

本書をよくお読みになり、内容を十分にご理解いただいた上で本製品をご使用ください。 万一、正常な機能が得られない場合は、弊社AM業務用相談室までご連絡下さい。

- ◎ 改良のため予告なく仕様を変更することがあり、筐体取扱説明書および遊び方・テストモードマニュアルの内容と一部異なる場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- ◎ 筐体取扱説明書と遊び方・テストモードマニュアル、故障対応・メンテナンスマニュアルに記載している手順や注意事項に従わなかったことに起因する事故や損害に関しては、いかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- ◎ 説明の便宜上、イラストや写真は実際と異なる場合があります。



本製品は株式会社タカラトミーが、出荷時に筐体に添付されたシリアルナンバーにより、メンテナンスおよびバージョンを管理をしております。

筐体裏側に添付されているシリアルナンバーシールは、絶対に剥がさないで下さい。



(オペレーターからシリアルナンバーをお伺いする際はこちらのシールをご確認下さい)

シリアルナンバー

PB-00000

屋内用 🕥 スポケモン バトリオ

定格電圧 100V 定格周波数 50/60hz 定格消費電力 118W

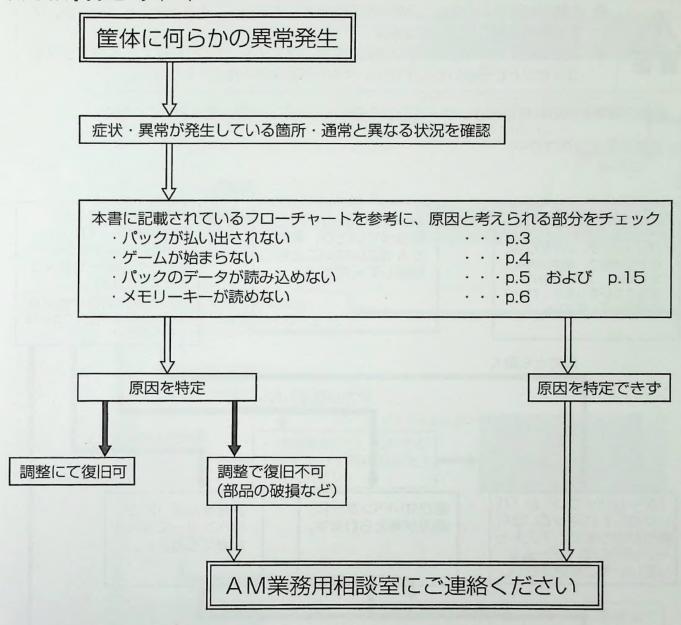
株式会社 テクナ 日本製

目 次

IN CONC	
もくじ	1
サービスセンターにご連絡を頂く前に	
トラブル時のフローチャート	2
1.故障かなと思ったら	
パック排出チェックフロー	3
電源チェックフロー	
スキャン関係チェックフロー	5
メモリーキー関係チェックフロー	6
その他の確認事項	7
2.部品の交換方法	
部品交換の際の諸注意	88
TypeXの接続	9
ヒューズの交換	10
決定ボタンの交換	11
セレクトボタンの交換	12
JVS基盤の交換	13
TypeXの交換	
パックスキャナーの動作確認 (フローチャート)	15
パックスキャナーの交換 (PB-00001~PB-01000までの筐体)	16
パックスキャナーの交換 (PB-01001以降の筐体)	18
パックスキャナーアクリルの交換・バトルフィールドカバーシートの交換	20
バトルフィールドカバーシートの交換	21
メモリーキースロットの交換	22
タッチパネルユニットの交換	23
パックベンダーの交換	25
LCDモニターの交換	26
コインセレクターの交換	
コインが詰まったときは	28
DVDドライブの交換	29
3.定期点検	
定期点検チェックリスト	
結線図	31
結線図	32
サービスのご案内	
AM業務用相談室連絡先	33
部材リスト	34
お客様相談室連絡先	35

AM業務用相談室にご連絡いただく前に

トラブル時のフローチャート



AM業務用相談室にご連絡いただく際は、「ポケモンバトリオ」という製品名とともに、下記の事項についても併せてお伝えください。

- ・筐体シリアルナンバー(筐体背面下のシールに記載)
- ・状況(症状、原因、発生した時期、破損部分など)
- ·店舗様名
- ・ご担当者様名
- ・ご連絡先 (電話番号)

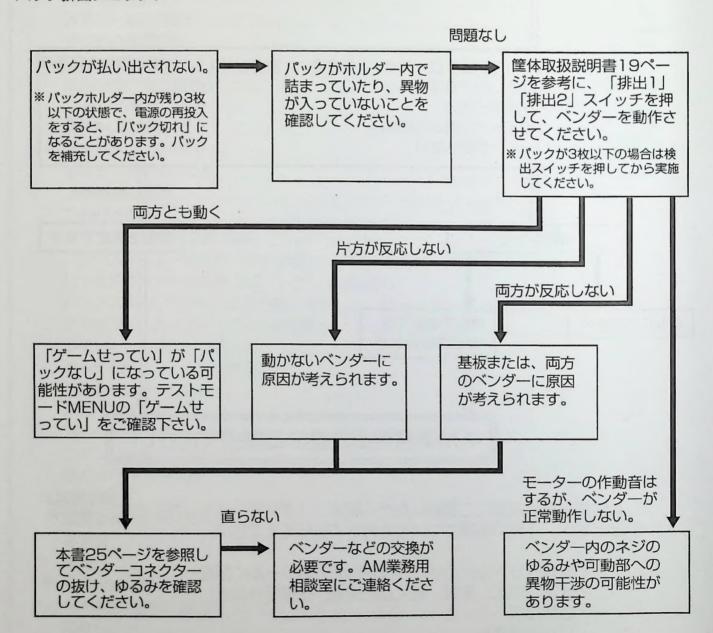
※製造ナンバー(シリアルナンバー)により、一部対応方法が異なる部分がございます。必ずご確認下さい。

1. 故障かなと思ったら

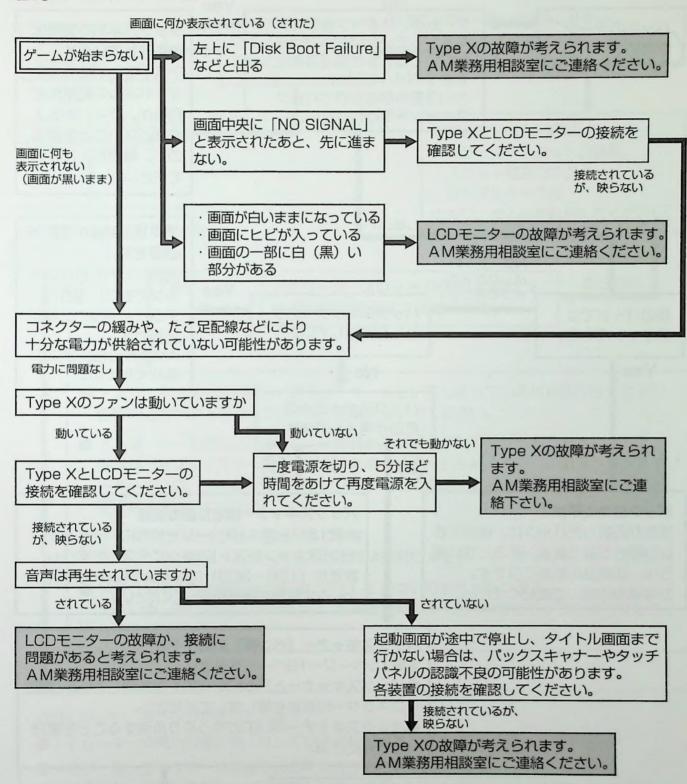


- 点検や対策をする際は、必要な場合を除き、電源スイッチをOFFにしください。ケガや感電事故の原因となります。
- 部品を交換する場合は必要な場合を除き、電源スイッチをOFFにし、電源プラグをコンセントから抜いてください。ケガや感電事故の原因となります。
- ◆ 本機に異常が発生したときは、サービスの依頼をする前に次の項目を点検してください。

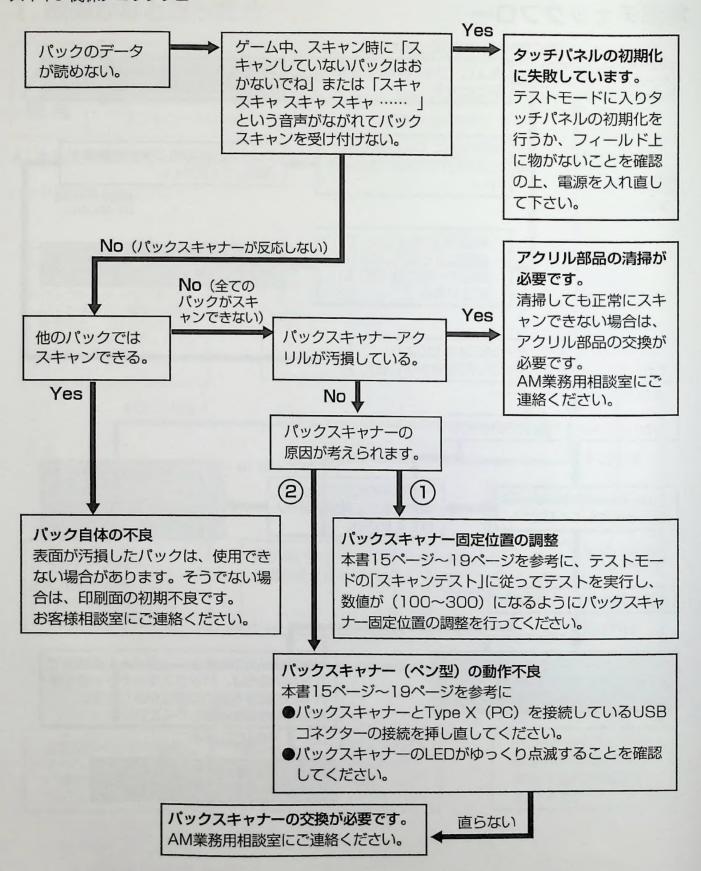
パック排出チェックフロー



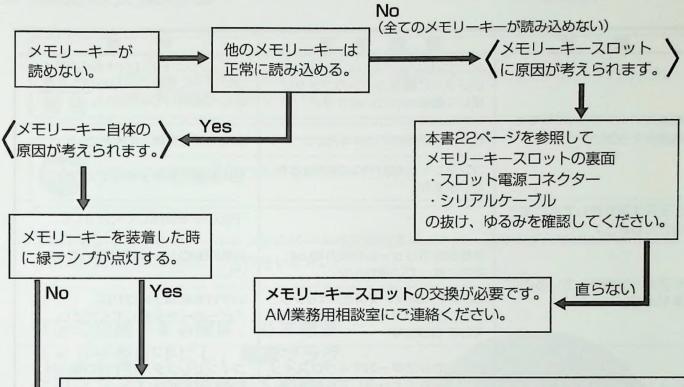
電源チェックフロー



スキャン関係チェックフロー



メモリーキー関係チェックフロー



- メモリーキー書き込み前に、メモリーキーを抜いてしまっている可能性があります。 画面の指示があるまでメモリーキーを抜かないでください。
- メモリーキーを読み込むときに、一瞬接触不良になった可能性があります。 接触が不安定なメモリーキーを使用する場合、ゲームを始める前に、あらかじめメモリーキーをスロットに装着し、緑ランプが安定して点灯することを確認してから¥100 硬貨を投入してください。
- データがこわれている可能性があります。 ランプが赤く点灯(ビジー)している間は絶対にメモリーキーを抜かないでください。
- メモリーキーの接触不良や電源が安定していない可能性があります。 ゲーム中、常に緑ランプが点灯し、読み書き時のみ1.0秒程度赤ランプが点灯すること をご確認ください。

点灯しないか、赤ランプが点灯したまま。

- ●メモリーキーの電池容量が無くなっている可能性があります。電池交換をして下さい。
- ●メモリーキーコネクターの接触不良の可能性があります。 メモリーキーの挿し方を少しズラすなどして、緑ランプが点灯するように調整してください。
- ●稀にメモリーキーの電池蓋などの不良の可能性があります。 お客様相談室にご連絡ください。

〔その他の確認事項〕

症状	確認事項	対 策
電源スイッチをONにしても	ACコンセントおよび本機のACインレットに電源コードのプラグが正しく接続されていますか。	ACコンセントおよび本機のACインレットに電源コードのプラグを正しく接続してください。
電源が入らない。	ヒューズが切れていませんか。	ヒューズを交換してください。
	コンセントにAC100Vが供給され ていますか。	屋内配線をチェックしてください。
ヒューズを交換しても、また 切れてしまう。		下記の※を参照してください。
システムは動作しているのに	音量調整ボリュームが絞り切った 状態になっていませんか。	音量調整ボリュームを調整してくだ さい。
音が出ない。	コネクター及びハーネスをチェックし てください。テストモードで動作確認 をしてください。	いずれも異常がなければ、スピーカーを交換してください。
コインセレクターに100円 硬貨を入れてもゲームがスタ	コインセレクターのマイクロスイッ チレバーをチェックしてください。	コインセレクターが不良の場合は 交換してください。
一トしない。	筐体が傾いて設置されていないか確認して下さい。	水平になるように設置して下さい。

[※] 上記の対策で不具合が解決されない場合は、AM業務用相談室へご連絡ください。

[※] 部品の交換が必要な場合は8~29ページの「部品の交換方法」および、34ページの「保守部品リスト」をご覧ください。

2 部品の交換方法



パーツの取り外し、および交換は必ず電源プラグを抜いてから行ってください。 本機内部には高電圧回路がありますので、電源プラグが差し込まれたまま内部に触れると感電事故の原因となります。

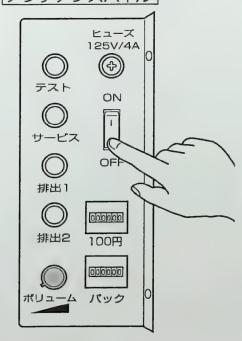


部品は必ず弊社指定のものをご使用ください。

本機を運用するためのメンテナンスやパーツの交換をするときは、必要に応じてメンテナンスドアおよび背面パネルを開いて操作をします。

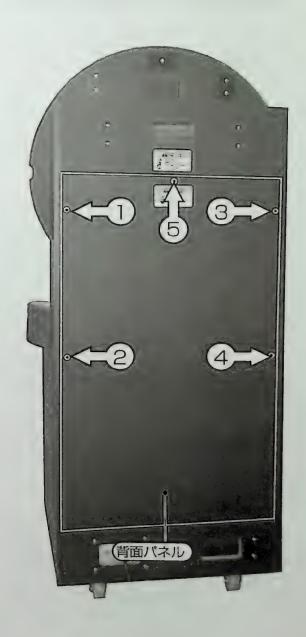
部品の交換をする際は、必ず電源 スイッチをOFFにし、電源プラグ をコンセントから抜いてください。

メンテナンスパネル



背面パネルの外し方

背面パネルはネジ5本(①~⑤)を外し、手前に引いて取り外します。



2. 部品の交換方法



● 電源をONにする時は、バトルフィールド内にパックや異物を置かないでください。 電源をONにする時にバトルフィールドに物が置いてあると、本機が正常に動作し ない場合があります。

● ゲーム中、スキャン場面でパックを置いていないのに、「スキャンしていないパックは置かないでね」と警告がでてしまう場合などは、この部分でセンサーの初期 化に失敗している可能性があります。

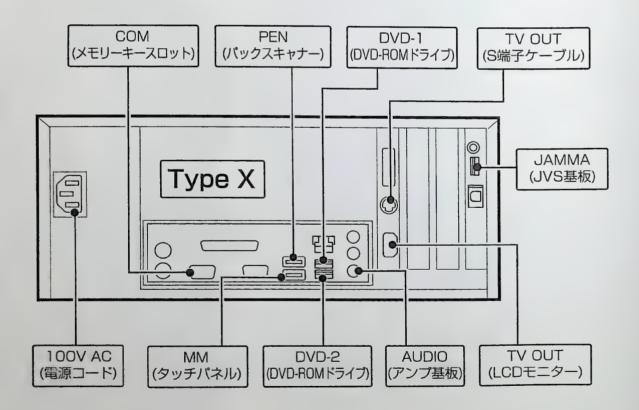
フィールド上に物がないことを確認して、電源を再投入してください。

Type Xの接続について

部品やユニットを交換する際、Type Xの端子からハーネスのコネクターを取り外す場合があります。交換終了後、Type Xにコネクターを接続する際は、正しく接続してください。

接続の際は、下記の図を参考にして接続する端子を確認してください。

Type X背面



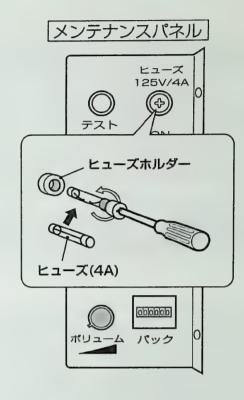


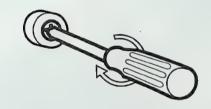
各ハーネスには接続する端子名が記入されたタグが付いていますので、正しく接続してください。誤った接続をすると、故障の原因となります。また、各端子には接続する向きがありますので、正しい方向に接続してください。向きを間違えたまま無理に接続すると、端子やコネクターが破損します。

ヒューズの交換

電源ヒューズが切れた場合は、図のように新しいヒューズ(125V/4A)に交換してください。

- 1. メンテナンスドアを開いて電源スイッチをOFF にし、電源プラグをコンセントから抜きます。
- 2. メンテナンスパネルのヒューズホルダーを、プラスドライバーで外します。
- 3. ヒューズホルダーから切れたヒューズを引き抜き、新しいヒューズと交換します。
- 4. ヒューズホルダーを元の場所に差し込み、ドライバーで固定します。



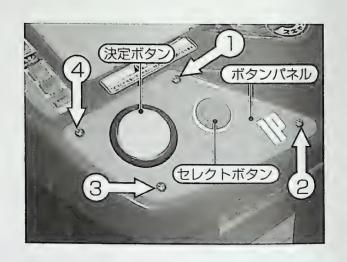




- ヒューズの交換は、必ず電源スイッチをOFFにしてから行ってください。 これを怠ると、感電や故障の原因となります。
- ヒューズは指定のものを使用してください。指定以外のヒューズを使用すると、 火災や故障の原因となります。[指定ヒューズ:125V/4A]

決定ボタンの交換

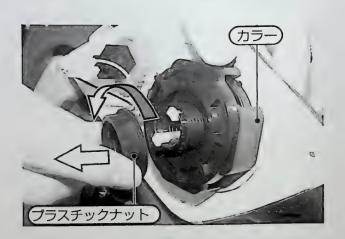
1. ボタンパネルのネジ4本(①~④)を外し、 コントロールパネルから外します。



照光式ボタンユニットからランプソケットを同時計を引き抜きます。ランプソケットを同時計回りに少し回すとロックが外れますので、そのまま引き抜いてください。

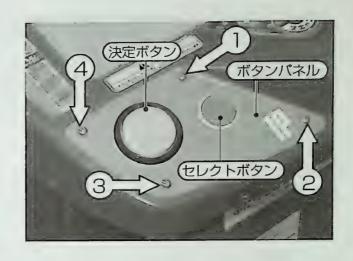


- 4. 照光式ボタンユニットのプラスチックナットを反時計回りに回して取り外します。
- 5. フロントパネル前面から照光式ボタンを引き抜きます。
- 6. 新しい照光式ボタンを元の位置に装着します。
- 7. 照光式ボタンをプラスチックナットで固定します。
- 8. ランプソケットを差し込み、時計回りに少 し回すと、ロックします。
- 9. ボタンパネルをコントロールパネルに装着し、ネジ4本(①~④)で固定します。



セレクトボタンの交換

1. ボタンパネルのネジ(4本 ①~④)を外し、 コントロールパネルから外します。



2. ボタンユニットの端子からコネクター(2ヶ所)を外します。



- 3. ボタンユニットのプラスチックナットを反 時計回りに回して取り外します。
- 4. フロントパネル前面からセレクトボタンを引き抜きます。
- 5. 新しいセレクトボタンを元の位置に装着します。
- 6. セレクトボタンをプラスチックナットで固 定します。
- 7. セレクトボタンの端子(2ヶ所)にハーネスの コネクターを接続します。
- 8. ボタンパネルをコントロールパネルに装着し、ネジ(4本)で固定します。



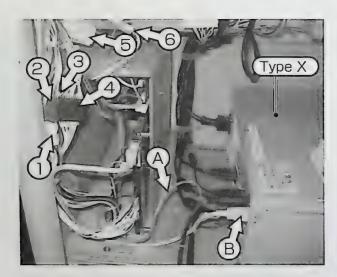
JVS基板の交換



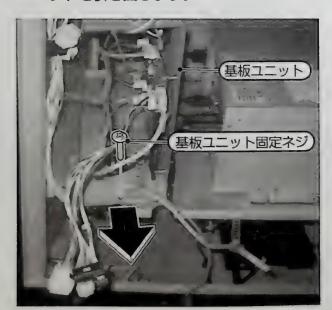
ハーネスの接続を外す際、必要に応じてハーネスを固定しているケーブルクランプを 外して作業を行ってください。作業が終了したら、必ずケーブルクランプで元のよう にハーネスを固定してください。

※ 接続の際は、9ページの「Type Xの接続について」をご覧ください。

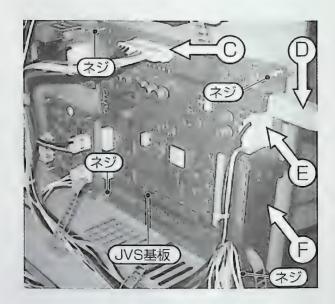
- 1. 背面パネルを取り外します。
- 2. 基板ユニットに接続されているハーネスの コネクター6ケ所(①~⑥) とType Xに 接続しているハーネスのコネクター2ケ所 (@~®) を取り外します。



3. 基板ユニット固定ネジを取り外し、基板ユニットを引き出します。



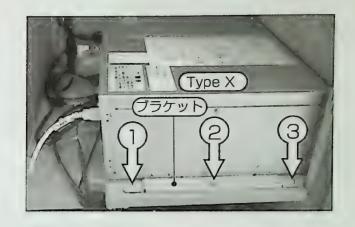
 JVS基板からハーネスのコネクター 4ケ所(©~E) を取り外します。



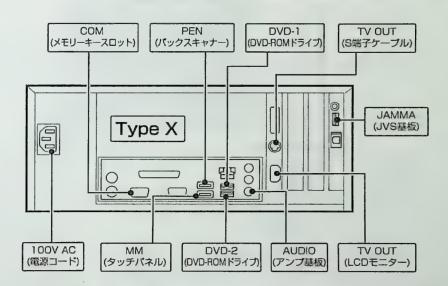
- JVS基板を固定しているネジ(4本)を外し、JVS基板を取り外します。
- 6. 新しいJVS基板を元の位置にセットし、 ネジ(4本)で固定します。
- JVS基板にハーネスのコネクター4ケ所 (©~(F)) を接続します。
- 8. 基板ユニットを元の位置にセットし、ネ ジ(1本)で固定します。
- 9. 基板ユニットに接続するハーネスのコネクター6ケ所(①~⑥) を接続します。

Type Xの交換

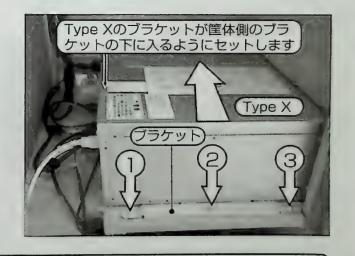
- 1. 背面パネルを取り外します。
- 2. Type Xを固定しているブラケットのネジネジ3本(①~③)を外し、ブラケットを取り外します。



- 3. Type Xを少し手前に引き、 接続されているハーネスのコ ネクター(10ケ所) を取り外 します。
- 4. Type Xを引き出し、交換します。
- 5. 交換したType Xに、ハーネスのコネクター(10ケ所)を接続します。



- 6. Type Xを元の位置にセットします。 この時、Type Xの奥側のブラケットが筐体 側のブラケットの下に入り込むようにして ください。正しく装着されていないと、 Type Xは固定されません。
- 手前側のブラケットを、3本(①~③)で固定 します。





ハーネスの接続を外す際、必要に応じてハーネスを固定しているケーブルクランプを 外して作業を行ってください。作業が終了したら、必ずケーブルクランプで元のよう にハーネスを固定してください。

パックスキャナーの動作確認

筐体の背面パネルを外します

Type XのUSB端子から、パックスキャナーのハーネスのコネクタを外し、もう一度差し込みます

(「PEN」と書かれたタグが付いているコードです)

筐体の電源を入れ、ゲームのタイトル画面でテストモードボタンを押し、 1/0テストから「スキャンテスト」を選択します



「うけつけちゅう」 になった

「きどうちゅう」のまま

選択後、6秒くらいたってから「うけつけちゅう」と表示されれば、スキャナーは正常に動作しています。

スキャンポイントにパックを置き、スキャン 成功の音とともにパックの名前が表示されることを確認します。

その際に表示される数値が100~300程度であることを確認してください(下図参照)。

きちんとスキャンできない



きちんとスキャンできない(数値が400以上であったり、読み込めたり読み込めなかったりする)場合は、スキャナー付近のネジを緩め、スキャナーの位置を調整してください。

それでも直らない、

「スキャナーきどうちゅう」のままの場合は、 スキャナー側面にあるランプが点滅している かを確認してください。

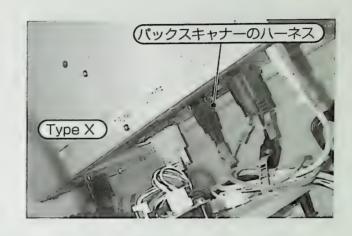
点滅していない、もしくは点滅が早い場合はスキャナーの故障の可能性がございます。



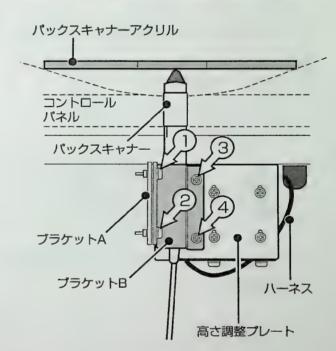
AM業務用相談室にご連絡ください

パックスキャナーの交換 (PB-00001~01000までの筐体)

- 1. 背面パネルを取り外します。
- 2. Type XのUSB端子から、パックスキャナーのハーネスのコネクターを外します。
 「PEN」と書かれたタグがついています。



- メンテナンスドアを開き、パックスキャナーを装着しているブラケットAから、パックスキャナーを固定しているブラケットBのネジ(4本①~④)を外し、ブラケットBを取り外します。
- 4. パックスキャナーを取り外し、仕切り板の 隙間からType Xに接続していたケーブルを 取り出します。



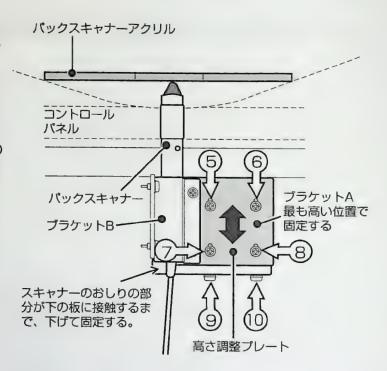
ブラケットAに新しいパックスキャナーをセットしてブラケットBを装着し、ネジ(4本 ①~④)で固定します。

このとき写真の※の部分にすべり止めのゴム板が巻いてある必要があります。万一ついていない場合ははずした古いスキャナーのものをつけかえて下さい。



2. 部品の交換方法

- 6. 高さ調整プレート位置固定ネジ(4本 ⑤~⑧)とプレートロックネジ(2本 ⑨ ~⑩)をゆるめ、ブラケットBが最も 高い位置になるように上に押し上げ、 高さ調整プレート位置固定ネジ(4本 ⑤~⑧)で固定します。 このときパックスキャナーのおしりの 部分は、ブラケットBの下側の板に接 触するまでさげておきます。
- 7. 高さ調整プレートの位置を固定した ら、下側のプレートロックネジ(2本 ⑨~⑩)でロックします。
- 8. パックスキャナーのハーネスを仕切り 板の隙間から背面側に通します。
- 9. Type XのUSB端子にハーネスのコネクターを接続します。
 - ※接続の際は、9ページの「Type X の接続について」をご覧ください。



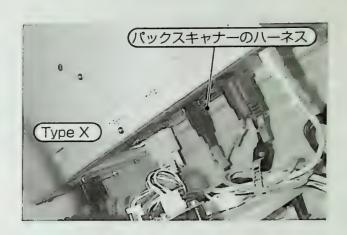


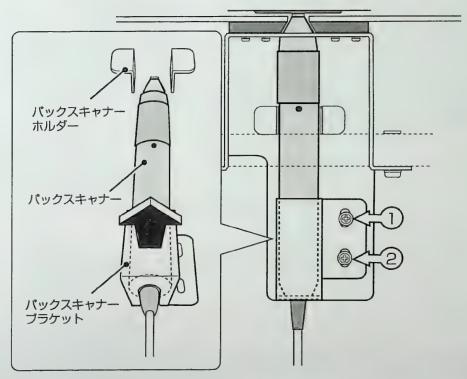
ハーネスの接続を外す際、必要に応じてハーネスを固定しているケーブルクランプを 外して作業を行ってください。作業が終了したら、必ずケーブルクランプで元のよう にハーネスを固定してください。

交換後は、必ずテストモードの「スキャンテスト」を実行し、正常に動作すること を確認して下さい。

パックスキャナーの交換 (PB-01001以降の筐体)

- 1. 背面パネルを取り外します。
- 2. Type XのUSB端子から、パックスキャナーのハーネスのコネクターを外します。
- メンテナンスドアを開き、パックスキャナーブラケット固定ネジ2本(①、②)を外し、ブラケットごとパックスキャナーを取り外します。





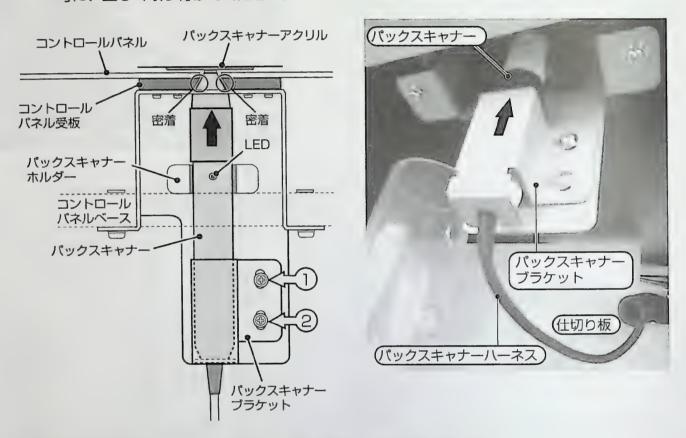
4. パックスキャナーをブラケットから取り外し、仕切り板の隙間からType Xに接続していたケーブルを取り出します。

写真の※の部分にはすべり止めのゴム板が 巻いてある必要があります。万一、新しく 取り付けるスキャナーにゴム板がついてい ない場合、はずした古いスキャナーのもの をつけかえて下さい。



2. 部品の交換方法

- 5. ブラケットに新しいパックスキャナーをセットし、ブラケットをネジ2本(①、②)で固定します。 この時、パックスキャナーがコントロールパネル受板に接近するように位置を調整してから固 定してください。
 - ※ 取り付けの際は、筐体取扱説明書28ページ~29ページの「パックスキャナーの調整」を参考に、正しく取り付けてください。



- 6. パックスキャナーのハーネスを仕切り板の隙間から背面側に通します。
- 7. Type XのUSB端子にハーネスのコネクターを接続します。
 - ※ USB端子のゆるみがパックスキャナー動作不良の原因になる場合があります。 USBコネクターはしっかり差し込んでください。
 - ※ 接続の際は、9ページの「Type Xの接続について」をご覧ください。

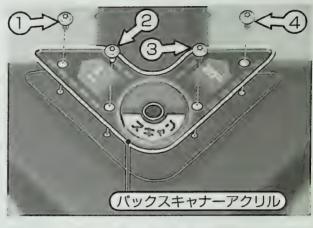


ハーネスの接続を外す際、必要に応じてハーネスを固定しているケーブルクランプを 外して作業を行ってください。作業が終了したら、必ずケーブルクランプで元のよう にハーネスを固定してください。

交換後は、必ずテストモードの「スキャンテスト」を実行し、正常に動作すること を確認して下さい。

パックスキャナーアクリルの交換

- 1. パックスキャナーアクリルを固定しているネ ジ(4本)を取り外します。
 - パックスキャナーアクリルは、付属のM3 の六角レンチで作業を行ってください。
 - 取りつけの際は、パックスキャナーアクリ ルの裏表をご確認下さい。
- 2. 新しいパックスキャナーアクリルを元の位 置にセットし、ネジ(4本)で固定します。





パックスキャナーアクリルが汚れて いたり傷がついていると、パックが 正常にスキャンできなくなります。 パックスキャナーアクリルは、毎日 汚れを落とし、傷が多い場合は早め に交換してください。



バトルフィールドカバーシートの交換

1. メンテナンスドアを開き、下図の左右の穴から1P用ランプハーネスと2P用ランプハーネスを 引き出してコネクターの接続を外します。

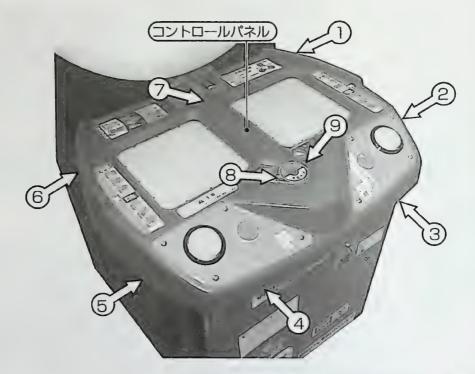


左右の穴からランプハーネスを引き出します。

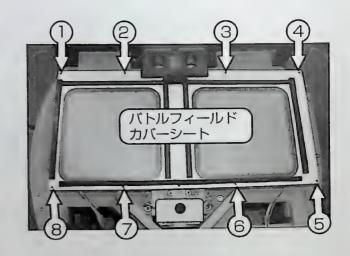
〔次ページに続く〕

2. 部品の交換方法

2. コントロールパネルの側面を固定しているネジ6本(①~⑥)とメモリースロット手前のネジ1本(⑦)を、付属の六角レンチ(大)で外します。



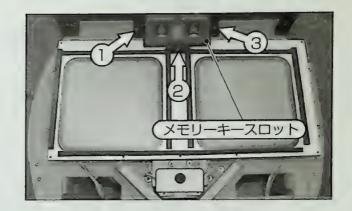
- 3. パックスキャナーアクリルを固定しているネジ4本のうち、内側の2本(®~®)を、付属の 六角レンチ(小)で外します。
- 4. フロントカバーに当たらないように、コントロールパネルを外します。
- バトルフィールドカバーシートとその下の タッチパネルを共締めしているネジ(8本)を 外し、バトルフィールドカバーシートを取 り外します。
- 6. バトルフィールドカバーシートを交換します。
- 7. バトルフィールドカバーシートを元の位置 にセットし、ネジ(8本)で下のタッチパネル と共締めします。
 - ※ ネジを締める際、バトルフィールドカバーシートとタッチパネルが動かないように固定する程度にしてください。



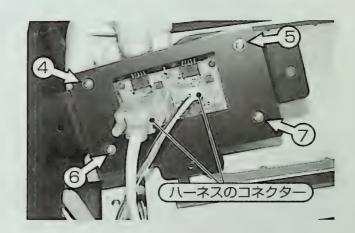
- 8. *1.* で外したランプハーネスのコネクター(2ヶ所)を接続します。
- 9. コントロールパネルを元の位置にセットし、ネジ2本(®~®)を付属の六角レンチ(小)で固定し、次にネジ(7本)(①~⑦)を付属の六角レンチ(大)で固定します。

メモリーキースロットの交換

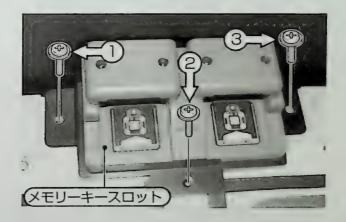
- 1. 20~21ページ「バトルフィールドカバーシートの交換」の1.~4. の手順でコントロールパネルを取り外し、安全な場所に置きます。
- メモリーキースロットを固定しているブラケットのネジ3本(①~③)を外し、ブラケットでとメモリーキースロットを取り外します(まだハーネスが接続されてているのでご注意ください)。



- 3. メモリーキースロットに接続されているハー ネスのコネクター(2ヶ所)を外します。
- 4. メモリーキースロットを固定しているブラケットのネジ4本(④~⑦)を外し、メモリーキースロットを交換します。
- 5. メモリーキースロットにブラケットを取り付け、ネジ4本(④~⑦)で固定します。
- 6. メモリーキースロットにハーネスのコネクター(2ヶ所)を接続します。

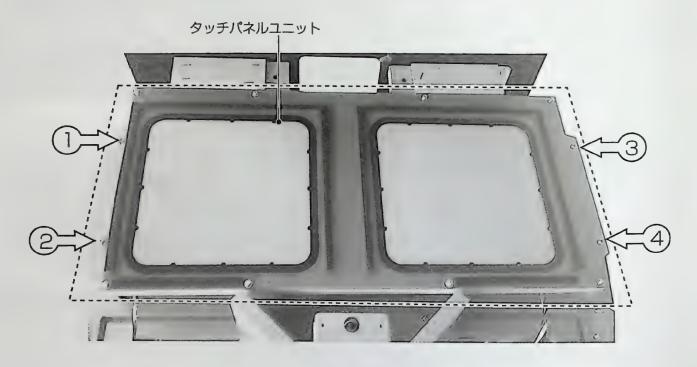


- 7. ブラケットをネジ3本(①~③)で固定します。
- 8. 20~21ページ「バトルフィールドカバーシートの交換」の8.~9. の手順でコントロールパネルを取り付けます。

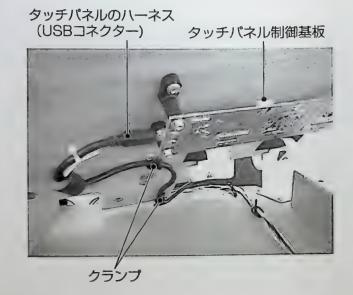


タッチパネルユニットの交換

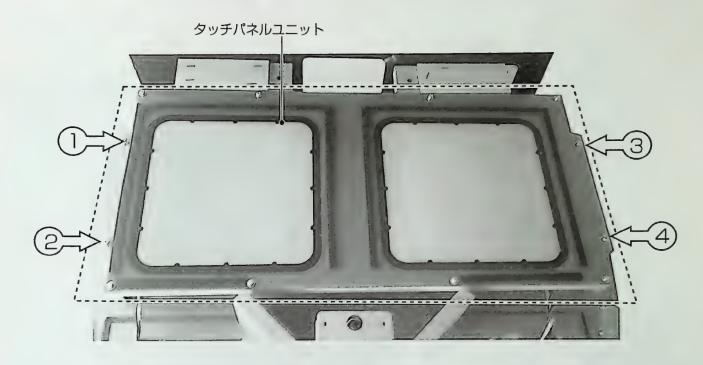
- 1. 22ページ「メモリーキースロットの交換」の1.~2. の手順でメモリーキースロットを取り外します。
- 2. タッチパネルユニットを固定しているネジ4本(①~④)を外します。



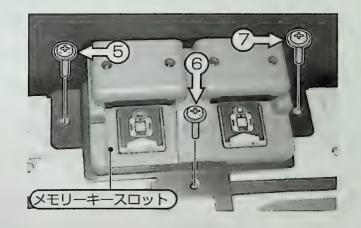
- 3. タッチパネルユニットを少し左手前に移動 し、タッチパネルユニットのハーネスをク ランプ(2ヶ所)から外します。
- 4. タッチパネルのハーネスのUSBコネクター を、タッチパネル制御基板から外します。
- 5. タッチパネルユニットを交換し、タッチパネルのハーネスのUSBコネクターを、タッチパネル制御基板に接続します。
- タッチパネルユニットのハーネスをクランプ(2ヶ所)で固定します。



7. タッチパネルユニットを元の位置にセットし、ネジ4本(①~④)で固定します。



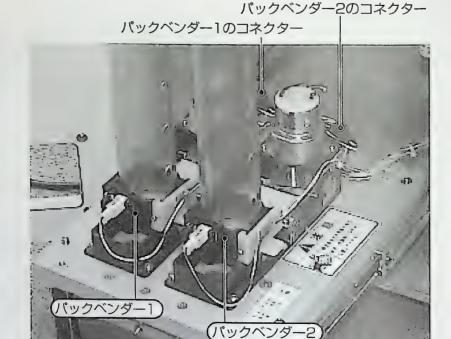
8. メモリーキースロットをネジ3本(⑤~⑦)で 固定します。



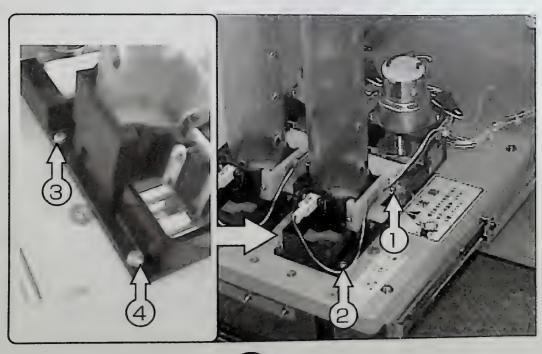
- 9. 20ページ「バトルフィールドカバーシートの交換」の"1."で外したランプハーネスのコネクター(2ヶ所)を接続します。
- 10.コントロールパネルを元の位置にセットし、ネジ2本(®~®)を付属の六角レンチ(小)で固定し、次にネジ(7本)(①~⑦)を付属の六角レンチ(大)で固定します(21ページの図参照)。

パックベンダーの交換

- 1. メンテナンスドアを開き、パックベンダートレイを前へ引き出します。
- 2. 交換するベンダーのハーネス のコネクターを外します。

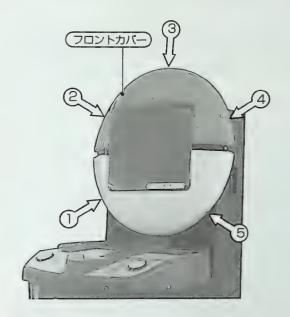


- 3. 交換するベンダーを固定しているネジ4本(①~④)を外します。
- 4. ベンダーを手前に引き出して、交換します。
- 5. 新しいベンダーを元の位置にセットし、ネジ4本(①~④)で固定します。
- 6. 交換したベンダーのハーネスのコネクターを接続します。

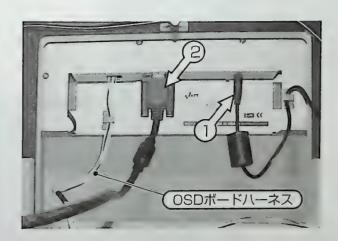


LCDモニターの交換

1. フロントカバーを固定しているネジ (5本)を外し、フロントカバーを外します。

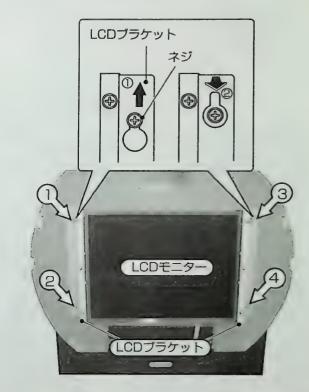


2. 背面パネルを開き、LCDモニターに接続してあるハーネスのコネクター(2ヶ所)を外します。

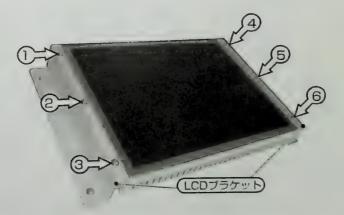


- 3. 「LCDモニターの調整方法」(41ページ)の 手順で、メンテナンスドア側からOSDボー ドが見える状態にします。
- 4. OSDボードを固定しているネジ(2本)を外します。
- 5. 背面パネル側からOSDボードを取り出します。

6. LCDブラケットのネジ(4本)を、ブラケットが動く程度にゆるめ、LCDモニターをブラケットごと持ち上げて、ネジ穴の大きくなった部分までスライドしたら手前に取り外します。



7. LCDモニターからブラケットを取り外 します。ブラケットはネジ(6本)で固 定されております。



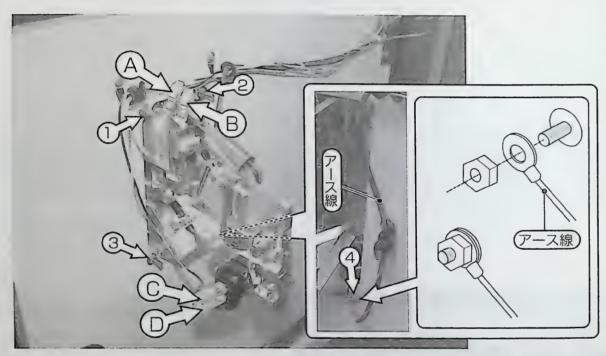
8. LCDモニターを交換したら、1~7の 逆の手順で元の状態に戻します。

コインセレクターの交換

- 1. メンテナンスドアを開きます。
- 2. コインセレクターに接続しているハーネスのコネクター(風~®)を外します。



コネクターは大変かたく接続されておりますので、ペンチなどの工具を使用して外してください。また、コネクターを外す際や接続する際、ケガや部品の破損をしないように十分ご注意ください。

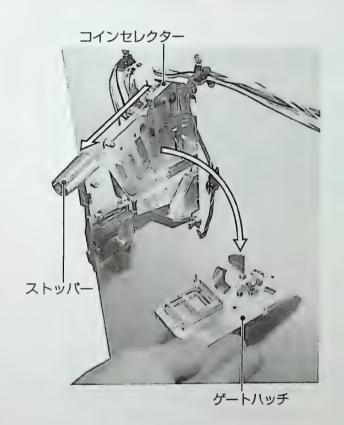


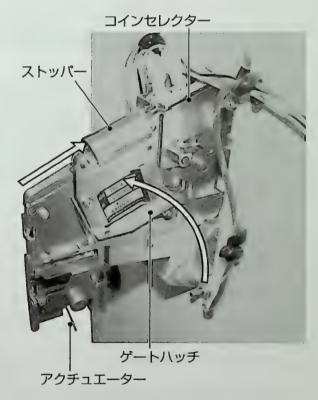
- 3. コインセレクターを固定しているナット4個 (①~④)を外します。④ のナットはアース線 の端子を共締めしていますので、アース線の端子も外してください。
- 4. メンテナンスドアの表側からコインセレクターを取り外し、新しいコインセレクターを元の位置にセットしてナット4個(①~④)で固定します。この時、④のナットはアース線の端子を共締めしてください。
- 5. コインセレクターにコネクター(A~D)を接続 します。



コインが詰まったときは

- 1. メンテナンスドアを開きます。
- 2. コインセレクター上部の筒状のストッパーを 矢印の方向に引きます。
- 3. コインセレクターのゲートハッチを開き、詰まっているコインを取り除きます。
- 4. ゲートハッチを元の位置にセットし、ストッパーを元の位置までスライドして固定します。
 - ※ この時、ストッパーを押し込み過ぎる と、コインセレクターが正常に動作し なくなりますのでご注意ください。



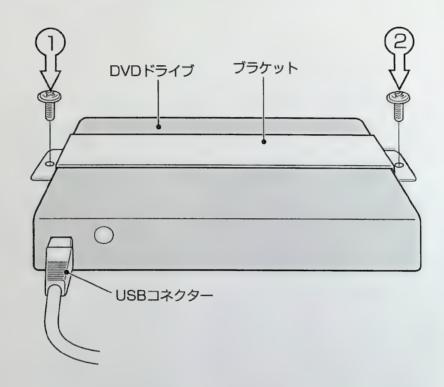




コインセレクターのメンテナンス作業をする場合は、コインセレクターのアクチュ エーター(ヒゲ状のセンサー)に触れないようにご注意ください。

DVDドライブの交換

- 1. 背面パネルを開きます。
- 2. DVDドライブに接続しているUSBコネクターを外します。
- 3. ブラケットを固定しているネジ2本(①~②)を外します。



- 4. DVDドライブを交換し、新しいDVDドライブを元の位置にセットします。
- 5. ブラケットを装着し、ネジ2本(①~②)で固定します。
- 6. DVDドライブのUSB端子にUSBコネクターを接続します。

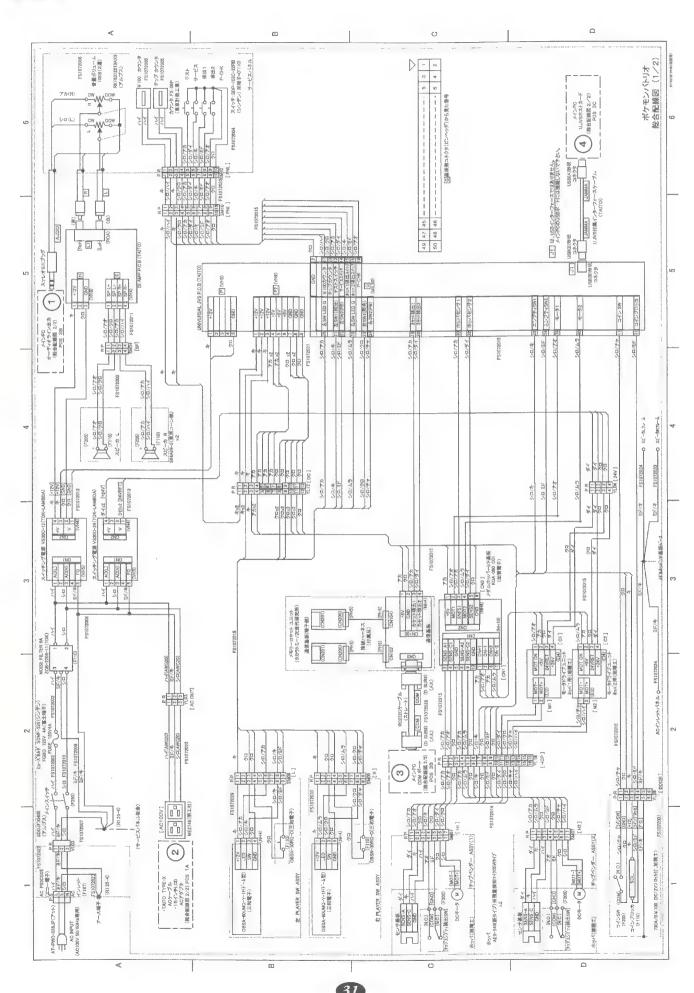
チェックリスト

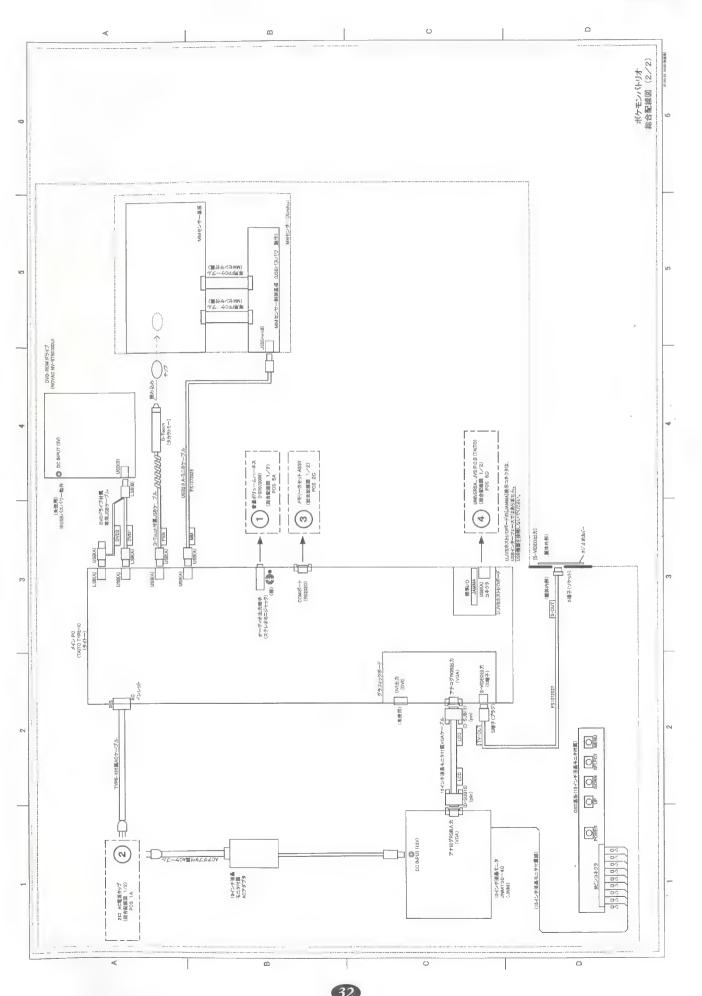
正常に動作している製品でも、長期的に使用していると異常が発生する場合があります。 末永くご使用いただくために、次の項目等に関して日常の保守点検を実施してください。 ※必要に応じて、このページをコピーして、定期点検にご使用下さい。

チェック	点検箇所	点検・メンテナンス方法
	アジャスター (PB00001~PB01000までの筐体)	きちんと4点が接地しており、筐体が水平に固定されていることを確認してください。接地していないと、筐体が動いて危険です。
	キャスター (PB01001以降の筐体)	きちんと4点がロックされており、筐体が水平に固定されていることを確認してください。ロックが外れていると、筐体が動いて危険です。
	フロントカバーのネジ	緩みがあった場合は締め直し、脱落があった場合は適合するネジを装着してください。
	コインセレクター、コイン返却ロ	異物や汚れがあった場合は取り除いてください。
	コインセレクター	マイクロスイッチ (ひげ状の針金) が曲がっていないか確認してください。曲がっている場合は、正しい角度に調整してください。
	パックベンダー	マイクロスイッチ (バックベンダー基部にある針金) の位置を確認してください。 バックが入っていないのにマイクロスイッチが下がっている場合は、正しい位置に調整してください。
	パック出口、パックホルダー、 パックベンダー	異物や汚れがあった場合は取り除いてください。汚れていると、商品 (バック) の汚れの原因となります。
	電源プラグやアース線の接続	ゆるみや脱落がないか確認して下さい。
	コネクター	コネクターの緩み、脱落、ピン抜け等がないか確認して下さい。
	Type-X	ファンにホコリなどがたまっていないかを確認してください。 過度にホコリがたまっていると、正常に動作しない恐れがございます。
	各種センサー	・マイクロスイッチなどのアクチュエーター(動作部分)が周辺部品と接触することなくスムーズに動くか、また曲がりなどの異常がないか確認してください・接続端子や配線のハンダ付けに異常がないか確認してください。 ・取り付けネジの緩みがないか確認してください。
	バトルフィールド	汚れていると、バックを滑らせたときにバックが汚れる原因となります。柔らかい布や綿棒で汚れを取り除いてください。汚れが落ちない場合は、水で薄めた中性洗剤を柔らかい布にしみこませて拭いてください(シンナーなど、揮発性溶剤は絶対に使用しないでください)。
	パックスキャナーアクリル	中央の凹部にホコリなどがたまっていないか確認してください。汚れがある場合は、
	スキャナー	上からのぞいて、スキャナーアクリルの凹部中央に設置されているかを確認してください。中央からずれている場合は、スキャナーの位置を調整してください。
	メンテナンスドア	ナットの緩み具合を確認してください。緩んでいる場合は締めなおしてください
	コントロールパネル	上面・側面のネジが脱落していないか確認してください。取れている場合は予備のネジを取り付けてください(ネジがない場合はAM相談室までご連絡ください
	AC電源ケーブル	筐体側のインフレットにしっかりさされているか確認して下さい。 また、お客様から触れない位置にあるか確認して下さい。
	電源取得元	タコ足配線はおやめください。事故の原因となります。
	PLシールの汚損	破れたり、はがれたりしていないかを確認してください。
体移動(D際	
	点検箇所	点検・メンテナンス方法
	アジャスター (PB00001~PB01000までの筐体)	筐体を移動する際は、アジャスターが上がっているかを確認してください。下かったまま移動すると、破損の恐れがあります。
	AC電源ケーブル	筐体を移動する際は、AC電源ケーブルを外しているか確認してください。差し込んだまま移動させると、インフレットの破損の原因になります。

メンテナンスの際、筐体に異常な点を発見された場合は、「故障対応・メンテナンスマニュアル」をで確認下さい。

それでも解消されない場合は、AM業務用相談室までご連絡下さい。





サービスのご案内

ボケモンバトリオに関する、筐体 バック商品などに関するお問い合わせは以下のようにお願いいたします。

マシンの故障・設定およびゲーム内容などについてのお問い合わせ

2007年11月1日より、以下にお問い合わせください。

【タカラトミーAM業務用相談室】

03-3602-3436 (愛何時間: ±日祝日除く平日 11時~18時)

- 事前に本書P3からの「故障かな?と思ったら」のチャートで、制態箇所をチェックしてください。
- 散算・診断の際に、以下のことをお知らせください。◇ 製品名、「タカラトミー:ボケモンバト」オ。
 - ◇ シリアルナンバ シリアルナンバーは、関体の発面にあるシリアルナンバーシールに記載
 - されています。
 - 放席状況 単層の状況をできるだり許しくの伝えください○ 設置は結タとご知当業は千久 ご連絡年
 - 修理作業についてのお願い
 - ・消耗品や機単なパーツ交換の場合、部品をお送りして交換作業をお願いする場合があります。 修理使用利用が可能な消耗品は当社指定の発き先にご返送をお願いしております。(元払いのご協力をお願い時、よの事業を可能を消失しております。(元払いのご協力をお願い時、よの事業を必要している。)
 - 大雄かりな改修が必要な場合、関係の工場への発送をお願いする場合があります。 大変お手数ですが、P16の場合力法をご覧いただき、最近な手段での送付をお願いいたします。 数日へ発達型で放送を呼 71。 無体を重貨与いた。まま
- 先だし交換用部品の注意事項
 - ◇ 先出し交換用部品の資本からの代品分の適品は、野社原行の現品添付款に担当者名記入後、代品に添作して報品等1ヶ月31内。返居してください。
 - ◆ 気能の必要用級加を実施した場合、この先送りをした部品と同じ締品が同一致、弊社まで1ヶ月たって 気能のような対した実施し、部のの実施契約が変生したものとし、支払い業務が発生し、実費請求務 が扱いされるとしたにおりてごさ其裏、味す。 ◇ 代別についてもは認の連合と目的でします。
- ◇代記についても部記の場合と同様です。
- 箇体故場発生時の弊社の免責得項について 解社の責による単由により発生した故障につきましては、<u>弊社が無償対応いた</u>。ます。 ただし、以下に掲えた項目については、負責対応の適用総外となります。(送料含む)
 - ・天災等の不可抗力に起因する障害 粉水・練器の落下破場による障害
 - 機器操作上の限りに起因する障害 本書の指定する設置条件、作機条件に反して使用したことに起因する障害
 - 弊社が指定していない使用条件変更(装置の追加 改造) Lに因する障害 使用者の故管 湯本、記用する勤客(劉失 姿態)
 - 必要な定期整備(保守点検)を怠ったことに起因する層書 ・オーバ・ホール、定期メンテナンス、本機の移動・再設置
 - 本機以外の他の機器に起因する障害 他の機器から発生する電波、磁気干渉等による誤動作(輸流の乱れ等)
- タフ定配根などこよる電力供給不足による影響作等 ・ 盗賊・破損・取力があった場合は、まずユーエ 人担当問題にお知らせください。 また、放発等により保修が撮影ででは、順際についての放棄補償にはおいかねます。ご子永ください。

(かべージに続く)

部材リスト

44/8/20117 L

NO	部材名	分類	税抜き単価	領考
1	ACアダプター	消耗	1,455	
2	ACインフレット	消耗	800	
3	AC電源コード	消耗	1,500	
4	金庫BOX	消耗	3,000	
5	金庫キー	消耗	3,000	内舗様粉失・破損時の金額です。
6	金庫キーシリンダー	消耗	3,000	DHIRIDA MIRPOSALARCA
7	サービスキー	761	3,000	
8	取扱説明書3種	消耗	各1,000	
9	プラインドバイプ2本	消耗	1,000	
10	六角レンチ	消耗	850	

NO	部材名	分類	製抜き単価	側 考
1	パックベンダー	修理	-	
2	密体	修理	-	
3	液晶モニター	修理	-	******
4	ТуреХ	修理	-	修理対応品の為、 AM業務用相談室指定先にご返送類います。
5	OSD高板	修理	-	大変恐縮ではございますが
6	MMセンサーシート	修理	- 1	「元払い」のご協力をお願いします。
7	MMセンサー	修理	-	
В	JVS基盤ボックス	修理	-	
9	DVDドライブ	修理	-	

※上記部品はAM業務用相談選に寄せられるお問い合わせ頻音の違いものです。 上記以外の部材に関しましては、適宜ご報告・ご相談ください。

バックや関連商品など、お客様の手に渡るものについてのお問い合わせ

【タカラトミーお客様相談室】

東京:03-5650-1031

(10:00~17:00 土曜、日曜、祝日は営業していません)

大阪:06-6395-1031

(10:00~17:00 土曜、日曜、祝日は営業していません)

パックの初期不良について

- 糖品の特性上、成型のぼらつき、小さい時れ、シールのズレ、道明機能向に内部のバリが活けて見える。
 ホケムが発生します。お歌替えには対応できかねますので、ご了承ください。
 バックの印刷不測による、読み込みできないものに関しては、及品との交換をさせていただきます。
- パックの印刷不振による、踏み込みできないものに関しては、反品との交換をさせていただきます。
 ぬず消費者のお客様より直接こちらにご連絡いただき、不良品を着払いで発送いただきます。
 精育確 額後、内容確認の上、反品を発送させていただきます。

メモリーキーについて

基本的には、メモリーキー内のゲーム進行記録が消えることはありません。

- メモリーキー裏面のリセットボタンは、画面が乱れるなどのバグを解消するためだけに使います。
- メモリーキーのコネクタ配の汚れなどにより、データ読み書きに支障が出る場合があります。 キーの挿し具合を預算し、場フンプがつくことを提認してからコインを投入してゲームを始めること マテータ読み書きの繁生性を対けることができます。



ポケモンバトリオ ホームページ http://battrio.com

- 本書の内容は、改善のため予告なく変更 する場合がありますのでご了承ください。
 - 本書の無断転載を禁じます。

【発売元】株式会社 タカラトミー デジタル営業グループ NA営業チーム *1248511 東京都東第区立石7-9-10

2008-Jul. Printed in Japan